Diese Internetseite verwendet Cookies, um die Nutzererfahrung zu verbessern und den Benutzern bestimmte Dienste und Funktionen bereitzustellen. Durch die weitere Nutzung stimmen Sie dem zu.OKDetails

Anschrift	**PICVISA MACHINE VISION SYSTEMS, S.L** CTRA. MANRESA, 50-60 08280 – CALAF
Land	Spanien
Telefon	0034 607 525493
Internet	www.picvisa.com
Mitarbeiter	30
Zertifikate	ISO 9001, ISO 14001, OSHAS 18001, ISO 160002:2014
Gründungsjahr	2003

ANSPRECHPARTNER

Contact 1.	Herr Vasco Sousa Sales Department Phone: +34 669 855802
Contact 2.	Frau B.A. Arantxa Mur Marketing & Communications Phone: +34 660 257247
Contact 3.	Herr Luis Seguí Managing Director Phone: +34 607 332484
Contact 4.	Abteilung Sales

PRODUKTE ODER MASCHINEN

Der optische Sortierer ECOGLASS erlaubt eine automatische Klassifizierung und Trennung gemäß verschiedener Materialarten nach Zusammensetzung (NIR), Farbe (VIS) und/oder Form (Deep Learning).

ECOGLASS-Modelle sind für den Einsatz in Glasrückgewinnungs- und Reinigungsprozessen in verschiedenen Abläufen konzipiert.

Diese Geräte sind in einem vielseitigen Konzept zur einfachen Anpassung an verschiedene Prozesse konzipiert, bei denen das Material zerkleinert wird und anhand von Farb- und Formkriterien getrennt oder gereinigt werden muss. Mittels verschiedener Optionen ist es auch möglich, Bleigehalte in Glas und Eisen- und Nichteisenmetallen nachzuweisen.

Die neue Generation von ECOGLASS führt Verbesserungen sowohl in der Leistung, mit neuen Softwareentwicklungen, in der Bedienbarkeit als auch in der Wartungsfreundlichkeit ein. Einige dieser Verbesserungen sind:

Neues modulares Gehäusedesign, das den Wartungszugang und die Robustheit der Ausrüstung verbessert.
Klimatisierte Kammerschränke zur Verbesserung der Arbeitsstabilität bei starken Temperaturschwankungen.
Vereinfachung grundlegender Wartungsarbeiten
Sensormodul mit Durchflussmesser zur Kontrolle von Druckluftverbrauch, Stromverbrauch oder Vibrationen.
Neugestaltung von Optionen wie zweite Blasleiste, Metalldetektor etc.

Die 800 m^2 große Testanlage von PICVISA ist ein industrielles Testlabor für die Rückgewinnung von Abfällen und für das Recycling. Durch diese Einrichtung können die Leistungen und Produktionen der PICVISA-Ausrüstung für eine breite Palette von Rückständen unter Verwendung der fortschrittlichsten Technologie und unter realen Betriebsbedingungen bestätigt werden.

Das Testzentrum in Calaf (Barcelona, Spanien) ermöglicht die Durchführung von Recyclingtests für industrielle und kommunale Abfälle. Wie Kunststoffabfälle, Leichtverpackungen, Glasabfälle, Altfahrzeuge, Papier- und Kartonabfälle, Siedlungsabfälle einschließlich organischer Abfälle, Kompostabfälle und Methanisierung sowie Bau- und Abbruchabfälle oder Industrieschlacken und Verbrennung.

GESCHICHTE & PRODUKTE

PICVISA ist ein **innovatives technologiebasiertes Unternehmen,** das Lösungen auf Basis von **Robotik, künstlicher Intelligenz und Maschinenbau** für den nationalen und internationalen Markt.

Wir entwerfen, entwickeln und produzieren Selektions- und Klassifizierungsgeräte für Wertstoffe. Unsere Ausrüstung kann diese Materialen basierend auf unserer eigenen **Software** nach Zusammensetzung, Form und/oder Farbe auswählen und klassifizieren. Mit Innovation als Schwerpunkt haben wir unser Angebot durch die Entwicklung neuer Produkte und die Anpassung an neue Technologien erweitert.

PICVISA bietet seinen Kunden Lösungen für optisches Sortieren, Robotik, künstliche Intelligenz und Deep Learning. Einige unserer Kunden sind Verallia, Vidroporto, Massfix, Sarco, Prezero, Ecovidrio.

Wir sind führend auf dem Gebiet der Glassortierung in Spanien und Portugal und haben Projekte in Brasilien, Guatemala und Italien entwickelt.

Unternehmensgeschichte

2003
Gründung des Unternehmens in Igualada

2004
PICVISA beginnt das Geschäft mit optischen Separatoren für die Rückgewinnung von Materialien auf den Recyclingsektor auszurichten
Optischer Glastrenner

2006
Optischer Separator aus Kunststoff

2008
Start Glas-Projekte

2014
Internationalisierung und Projektstart für Kunststoff

2018
Künstliche Intelligenz und Robotik
Neuer Geschäftsbereich ROBOTICS

2019
ECOPICK-Prototypentwicklung bei Hostalets de Pierola

2021
ECOFLOW Datendienst
ECOSORT für die automatisierte Sortierung von Textilabfällen nach Zusammensetzung und Farbe

Company Profile of **PICVISA MACHINE VISION SYSTEMS, S.L**

A service of glassglobal.com, an affiliate of glassglobal group.

Die auf dieser Seite ausgedruckten Firmeninformationen unterliegen dem Urheberrecht und sind Eigentum der entsprechenden Firma. Alle Rechte sind ausdrücklich vorbehalten. Jeder Nutzer, der sich Zugang zu diesem Material zugänglich macht, tut dies zu seinem persönlichen Gebrauch und die Nutzung dieses Materials unterliegt seinem alleinigen Risiko. Die Weiterverteilung und jegliche andere gewerbliche Verwertung des vorliegenden Adressenmaterials ist ausdrücklich untersagt. In den Fällen, in denen solches Adressenmaterial durch eine dritte Partei beigestellt wurde, erklärt jeder Besucher sein Einverständnis, die speziellen zutreffenden Nutzungsbedingungen anzuerkennen und sie zu respektieren. Glass Global garantiert oder bürgt nicht für die Genauigkeit oder die Zuverlässigkeit von irgendwelchen Informationen, die in den veröffentlichten Adressinformationen enthalten sind, oder auch in Webseiten auf die hier Bezug genommen wird.www.glassglobal.com - Die Internationale Portalseite für die Glasindustrie - OGIS GmbH